## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/660,324

NELSON ET AL.

2853

Examiner

LAM S. NGUYEN

Art Unit

	√	√ Rejected					-	_	(Through numeral) Cancelled					N	N	Non-Elected				A	Appeal									
	=		Allowed					÷	Restricted					ı	Interference				0	Objected										
Claim	1				Date	e			$\neg$	П	Clai	m I				Da	te			7	С	aim	Г			Da	ate			
		T	$\neg \neg$	Г	Ť	ĬΤ	Г	П	ヿ		- $           -$	$\neg$	Т	Т	Т	Ť	ΪT	П	Т	1				П	Т	T	T	П	П	_
E C	Original	2000								i i	E	Original									Final	Original								
	1 4	+	$\top$	t	$^{\dagger}$	H	T	H	┪	$\vdash$		51	7	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	T	$\forall$	$^{+}$	1		101		Н	7	$^{+}$	$^{+}$	т	Н	_
	2 4							П				52	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$			1			102			$\Box$	$\perp$	$\perp$			
	3 -		+	╙	┺	╙		Ш	4	$\vdash$		53	_	4	4	+	_	Ш	4	4	_	103		Ц	4	4	_	$\perp$	Ш	
	4 N		+	⊢	⊢	⊢		Н	4	$\vdash$		54	_	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	_	104		$\vdash$	-	+	+	$\perp$	Ш	_
	5 N		+	⊢	⊢	⊢	⊢	Н	4	$\vdash$		55 56	-	+	+	+	$\vdash$	Н	+	4	⊢	105 106	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	
- 1	7 N		+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$		57	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	$\dashv$	$\vdash$	107	Н	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	_
	8 1		+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$		58	$\pm$	+	+	+	+	$\forall$	+	1	$\vdash$	108	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	-
	9 1		$\top$	Т	т	Г	Т	П	ヿ			59	╅	$\top$	$^{+}$	$^{+}$	T	$\Box$	$\top$	1		109	Т	П	┪	$\top$	$\top$	т	П	_
1	0 N	ı	1	L	L	L	L	П	J		$\Box$	60	J	1	1	I	L		1	]		110			J	⇉	I			
	1 4		$\perp$	L	LΞ	L	L	ш	_]	₽		61		_[	_[	Т	Ľ	Ц	T	_	$\vdash$	111	┖	Ц	Ţ	_[	Т	П	Ц	
	2 1		$\perp$	$\perp$	_	╙		Ш	4	$\perp$		62	_	4	4	$\perp$		Ш	$\perp$	4		112		Ц	4	$\perp$	$\perp$			
	3 4		+	-	⊢	⊢	-	Н	4	⊩		63 64	_	+	+	+	+	Н	+	4	_	113	⊢	Н	-	-	+	+	Н	
	5 4		+	⊢	+	⊢	⊢	Н	4	$\vdash$		65	+	+	+	+	+	Н	+	4	$\vdash$	114	H	Н	+	+	+	+	Н	_
	6 4		+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		66	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	┥	$\vdash$	116	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	_
	7 4		+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	H	⊣	$\vdash$		67	+	+	+	+	+	$\forall$	+	┨	$\vdash$	117	Н	Н	_	+	+	+	Н	_
	8 1		$\top$		t	$\vdash$		H	┪			68	_	$^{+}$	$^{+}$	+	т	$\exists$	$^{+}$	1		118		Н	_	$\top$	$\top$	$\top$	Н	_
	9 N							П	ヿ			69		$\top$	$\top$	$\top$		П	$\top$	7		119		П	$\neg$					
	0 4	I										70	$\Box$	$\top$	I	$\top$			$\Box$			120				$\Box$				
	1 4		$\perp$					Ц	$\Box$			71	_	1	1	T			4	_		121			$\Box$	4	$\perp$			
	2 4		$\perp$	╙	┺	╙		Ш	4	$\vdash$		72	_	4	4	+		Ш	_	4	_	122		Ц	4	_	$\perp$			
	3 4		+	⊢	$\perp$	⊢	-	Н	4	$\vdash$		73	_	+	+	+	╄	Н	+	4	_	123		Н	4	+	+	$\perp$	Н	_
	4 4		+	$\vdash$	+	⊢		Н	-	$\vdash$		74 75	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	-	$\vdash$	124 125		$\vdash$	+	+	+	+	Н	-
	6 4		+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊣	$\vdash$		76	+	+	+	+	+	$\forall$	+	┨	-	126	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	Н	-
	7 4		+	Н	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊣	$\vdash$		77	$^{+}$	+	+	+	+	$\forall$	+	┪		127	$\vdash$	Н	_	+	+	+	Н	_
	8 4				T		T	H	┪			78	T	+	$^{+}$	$^{\dagger}$	Т	П	$\top$	1		128		П	1	$\top$		Ħ		
	9 4	-						П	╗			79		1	1	T			1	1		129	Г							
	10 4							П	$\Box$			80			$\perp$							130								
	1 -				_	╙		Ш	4	$\perp$		81	_	$\perp$	4	$\perp$			$\perp$	4		131			_	_	$\perp$	$\perp$		
	2 4	4	+	⊢	╄	⊢	┡	Н	4	$\vdash$		82	-	+	+	+	-	Н	+	4	<u> </u>	132		Н	_	+	+	$\perp$	Ш	_
	13	+	+	⊢	+	⊢	⊢	Н	-	$\vdash$		83 84	+	+	+	+	+	Н	+		$\vdash$	133	Н	Н	+	+	+	+	Н	_
	15	+	+	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$		85	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	┨	$\vdash$	134	Н	Н	+	+	+	+	Н	-
	6	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊣	$\vdash$		86	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	┨	-	136	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+-	+	Н	-
	7	+	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	⊣	$\vdash$		87	_	+	+	+	_	$\forall$	+	┥.		137	$\vdash$	$\forall$	_	$^{+}$	_	+	Н	_
	8	†		1	F			Н	٦			88	1		1				- 1	1	-	138	-				+			-
3	9	Ť		Г	Т	Г	Г	П	Tį.		7	89	7	Т	$\top$		Т	П	T	1		139	П	П	7	T	T	П	П	ī
4	0	I									T	90	$\Box$						1			140						$\Box$		
4		Ţ	$\perp$	Ľ	┖		┖	П				91	I	$\perp$	$\perp$	Т	Г	П	T			141			I	_[	T	П		
	2	4	4	L	1	L	_	Ц	_			92	4	4	4	4	┺	Ш	4	_		142	L	Н	_	4	_	$\perp$	Ш	
	3	4	+	⊢	+	⊢		Н	-1	-		93	+	+	+	+	╀-		+	-	_	143	$\vdash$	Н	_	+	+	$\perp$	$\sqcup$	_
	4	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	-1			94 95	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	-	-	144	Н	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	_
	6	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	Н	-1	$\perp$		95 96	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	-1	-	145	Н	Н	+	+	+	Н	Н	-
4		+	+	H	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H,	1		97	+	+	+	+	+	$\vdash$	+	1	ì	147	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	Н	$\vdash$	-
	9	†	+	t	+	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		98	$\pm$	+	+	+	t	$\vdash$	+	1		140	Н	$\vdash$	+	+	+	Н	$\vdash$	
	9	Ť	+	T	$\top$	т	$\vdash$	Н	┪	$\vdash$		99	$\top$	$\top$	$^{\dagger}$	$^{+}$	$\top$	H	$^{+}$	1		149	П	Н	_	$\top$	$^{+}$	П	Н	_
	0	†	$\top$	T	T	$\vdash$	t	Н	┪			100	$^{\dagger}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	T		$^{+}$	1		150		П	_	$^{+}$	$\top$	$\top$	H	_